

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

VYHLÁSENIE PARAMETROV

TELJESÍTMÉNYIGAZOLÁS

49400263



1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	Multipor Insulation board M3 - Multipor TIPCeiling M3 DE	Strana 1/2 strana 1/2 oldal 1/2
	Jedinečný identifikační kód typu produktu:		
	A termék típus egyedi azonosító kódja:		
2.	Zamýšlené použitie:	Vnitřní izolace stropů	
	Zamýšľané použitie:	Vnúťorná izolácia striech	
	A felhasználás célja(i)	Födémek belső oldali hőszigetelése	
3.	Výrobce:	Xella Deutschland GmbH Düsseldorfer Landstrasse 395, DE-47259 Duisburg	
	Výrobca:		
	Gyártó:		
4.	Zplnomocnený zástupca:	Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH Hohes Steinfeld 1, DE-14797 Kloster-Lehmin	
	Oprávnený zástupca:		
	Meghatalmazott képviselő:		
5.	System / systémy AVCP:	3	
	System (systémy) AVCP:		
	AVCP rendszer / rendszerek:		
6.	Evropský dokument pro posuzování:	EAD 040012-00-1201	
	Európsky hodnotiaci dokument:		
	Európai értékelési dokumentum:	ETA-05/0093	
	Evropské technické posouzení:		
	Európske technické posúdenie:	DIBt Deutsches Institut für Bautechnik Kolonnenstrasse 30b, DE-10829 Berlin	
	Európai műszaki értékelés:		
	Subjekt pro technické posuzování:		
	Orgán pre technické posudzovanie:	Notified Body Id. No. 0770 - Werk Köln   Notified Body Id. No. 0780 - Werk Stulln Kiwa GmbH, MPA Berlin-Brandenburg   LGA BAUTECHNIK GMBH Voltastraße 5, DE-13355 Berlin   Tillystrasse 2, DE-90431 Nürnberg	
Műszaki értékelő testület:			
Oznámený subjekt / subjekty:			
Notifikovaný orgán (-y):			
Bejelentett szervezet (ek):			
7.0.	Deklarovaná vlastnosť		
	Vyhlásenie parametrov		
	A nyilatkozat szerinti teljesítmény		
7.1.	Mechanická odolnosť a stabilita (BWR1)	Nepoužitelný	
	Mechanická odolnosť a stabilita (BWR1)	Nepoužitelný	
	Mechanikai ellenállás és stabilitás (BWR1)	Nem alkalmazható	
7.2.	Požární bezpečnosť (BWR2)		
	Bezpečnosť v prípade požiaru (BWR2)		
	Biztonság tűz esetén (BWR2)		
	Reakce na oheň	A1, nehořlavé	
Reakcia na oheň	A1, nehořlavý		
Tűzveszélyesség	A1, nem éghető		
7.3.	Hygiéna, zdravie a životné prostredie (BWR3)		
	Hygiéna, zdravie a životné prostredie (BWR3)		
	Higiéniá, egészség és környezet (BWR3)		
	Obsah a / nebo uvolňování nebezpečných látek	Stavební výrobek neobsahuje nebo neuvolňuje nebezpečné látky podle EOTA TR 034 (verze říjen 2014)	
	Obsah a / alebo uvoľňovanie nebezpečných látok	Stavebný výrobok neobsahuje alebo neuvolňuje nebezpečné látky podľa EOTA TR 034 (verzia október 2014)	
	Veszélyes anyagok tartalma és / vagy kibocsátása	Az építési termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat az EOTA TR 034 (2014. októberi változat) szerint.	
Faktor difuzního odporu $\mu$	3		
Koeficient odolnosti proti difúzi vodných pár $\mu$			
Páradifúziós ellenállási együttható $\mu$			
7.4.	Bezpečnosť a dostupnosť (BWR4)	Nepoužitelný	
	Bezpečnosť a dostupnosť (BWR4)	Nepoužitelný	
	Biztonság és elérhetőség (BWR4)	Nem alkalmazható	
7.5.	Ochrana před hlukem (BWR5)		
	Ochrana pred hlukom (BWR5)		
	Zajvédelem (BWR5)		
	Zvuková absorpce	NPD	
Zvuková absorpcia	Nehodnotený žiadny výkon		
Hangelnyelés	Nincs teljesítmény értékelése		
7.6.	Úspora energie a tepelná ochrana (BWR6)		
	Úspora energie a tepelná ochrana (BWR6)		
	Energiafogyasztás hőviszatarlás (BWR6)		
	Deklarovaná tepelná vodivost při 23 °C / 50 % rel. vlhkosti vzduchu	$\lambda_{D23,50} = 0,043 \text{ W/(mK)}$	
	Deklarovaná tepelná vodivost pri 23 °C / 50 % rel. vlhkosť		
	A deklarált hővezető képesség 23 °C / 50 % rel. páratartalomnál		
	Obsah vlhkosti podle hmotnosti při 23 °C / 50 % rel. vlhkosti vzduchu ./. 23 °C / 80 % rel. vlhkosti vzduchu	$u_{23/50} = 0,028 \text{ kg/kg}$ $u_{23/80} = 0,032 \text{ kg/kg}$	
Obsah vlhkosti podľa hmotnosti na 23 °C / 50 % rel. vlhkosť ./. 23 °C / 80 % rel. vlhkosť			
Nedvességtartalom 23 °C / 50 % rel. páratartalomnál ./. 23 °C / 80 % rel. páratartalomnál			


# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

VYHLÁSENIE PARAMETROV

TELJESÍTMÉNYIGAZOLÁS

49400263

Xella

	Deklarovaná vlastnost Vyhlásenie parametrov A nyilatkozat szerinti teljesítmény	Strana 2/2 strana 2/2 oldal 2/2
7.6.	<p><b>Koeficient přeměny vlhkosti podle hmotnosti suchý na 23 °C / 50 % rel. vlhkost vzduchu / . 23 °C / 50 % rel. vlhkost až 23 °C / 80 % rel. vlhkost vzduchu</b>  <i>Koeficient premeny vlhkosti podľa hmotnosti suchý na 23 °C / 50 % rel. vlhkost' / . 23 °C / 50 % rel. vlhkost' až 23 °C / 80 % rel. vlhkost'</i>                      Nedvesség tartalmi átváltási együttható száraz-tól 23 °C / 50 % rel. nedvesség tartalomig / . 23 °C / 50 % rel. nedvesség tartalomtól 23 °C / 80 % rel. nedvesség tartalomig</p> <p><b>Faktor přeměny vlhkosti suchý na 23 °C / 50 % rel. vlhkost vzduchu / . 23 °C / 50 % rel. vlhkost až 23 °C / 80 % rel. vlhkost vzduchu</b>  <i>Faktor konverzie vlhkosti suchý na 23 °C / 50 % rel. vlhkost' / . 23 °C / 50 % rel. vlhkost' až 23 °C / 80 % rel. vlhkost'</i>                      Nedvességátalakítási tényező száraztól 23 °C / 50 % rel. páratartalomig / . 23 °C / 50 % rel. páratartalomtól 23 °C / 80 % rel. páratartalomig</p> <p><b>Jmenovitá délka L</b>                      Menovitá délka L                      Névleges hossz L</p> <p><b>Jmenovitá šířka W</b>                      Menovitá šířka W                      W névleges szélesség</p> <p><b>Jmenovitá výška T</b>                      Menovitá výška T                      T névleges vastagság</p> <p><b>Pravouhlost ve směru délký a šířky</b>                      Plocha v smere dĺžky a šírky                      Derékszögűség a hosszúság és a szélesség irányában</p> <p><b>Rovinnost</b>                      rovinnosť                      Síklapúság</p> <p><b>Absorpce vody (jednotlivé hodnoty) Metoda B - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b>                      Absorpcia vody (jednotlivé hodnoty) Metóda B - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti                      Vízfelvétel (egyéni értékek) B módszer - kondicionálás: 40 °C állandó tömegig</p> <p><b>Absorpce vody (jednotlivé hodnoty) Metoda 1B - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b>                      Absorpcia vody (jednotlivé hodnoty) Metóda 1B - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti                      Vízfelvétel (egyéni értékek) 1B. Módszer - kondicionálás: 40 °C állandó tömegig</p> <p><b>Kondicionování: 105 °C do konstantní hmotnosti</b>                      Kondicionovanie hustoty: 105 °C do konštantnej hmotnosti                      Testsűrűség - kondicionálás: 105 °C állandó tömegig</p> <p><b>Pevnost v ohybu (jednotlivé hodnoty) Metoda B - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b>                      Pevnosť v ohybe (jednotlivé hodnoty) Metóda B - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti                      Hajlítási szilárdság (egyéni értékek) B módszer - kondicionálás: 40 °C állandó tömegig</p> <p><b>Střední hodnota pevnosti v tlaku - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b>                      Stredná hodnota pevnosti v tlaku - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti                      A nyomószilárdság középértéke - kondicionálás: 40 °C állandó tömegig</p> <p><b>Rozměrová stabilita při určené teplotě - Kondicionování: 48 h, (70 ± 2) °C</b>                      Rozmerová stabilita pri špecifikovanej teplote - Kondicionovanie: 48 h, (70 ± 2) °C                      Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten - kondicionálás: 48 óra, (70 ± 2) °C</p> <p><b>Rozměrová stabilita podle specifikovaných teplot a vlhkosti - kondicionování: 48 h, (23 ± 2) °C, (90 ± 5) % relativní vlhkosti</b>                      Rozmerová stabilita podľa špecifikovaných teplôt a vlhkosti - kondicionovanie: 48 h, (23 ± 2) °C, (90 ± 5) % relativnej vlhkosti                      Méretstabilitás meghatározott hőmérsékleten és nedvesség tartalommal - kondicionálás: 48 óra, (23 ± 2) °C, (90 ± 5) % relatív páratartalom</p> <p><b>Pevnost v tahu kolmá na plochy (individuální hodnota) - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b>                      Pevnosť v ťahu kolmá na plochy (individuálna hodnota) - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti                      A felültre merőleges szakítószilárdság (egyéni érték) - kondicionálás: 40 °C állandó tömegig</p> <p><b>Deformace při bodovém zatížení 1000 N - Kondicionování: 40 °C do konstantní hmotnosti</b>                      Deformácia pri bodovom zatažení 1000 N - Kondicionovanie: 40 °C do konštantnej hmotnosti                      Deformáció 1000 N pontterhelés alatt - Kondicionálás: 40 °C állandó tömegig</p>	<p><math>f_{u1} = 0,42</math> <math>f_{u2} = 1,98</math></p> <p><math>F_{m1} = 1,012</math> <math>F_{m2} = 1,01</math></p> <p><b>třída L (2) podle EN 13163 *</b>                      trieda L (2) podľa EN 13163 *                      L(2) osztály az EN 13163 * szerint</p> <p><b>třída W (2) podle EN 13163 *</b>                      trieda W (2) podľa EN 13163 *                      W(2) osztály az EN 13163 * szerint</p> <p><b>(při zatížení 250 Pa)</b>                      (pri zaťažení 250 Pa)                      (250 Pa terheléssel)</p> <p><math>S_b \leq 4 \text{ mm/m}</math></p> <p><math>S_{max} \leq 2 \text{ mm}</math></p> <p><math>\leq 2 \text{ kg/m}^2</math></p> <p><math>\leq 3 \text{ kg/m}^2</math></p> <p><math>100 \text{ kg/m}^3 - 115 \text{ kg/m}^3</math></p> <p><math>\geq 80 \text{ kPa}</math></p> <p><math>\geq 300 \text{ kPa}</math></p> <p><math>\text{max. } \pm 0,5 \%</math></p> <p><math>\text{max. } \pm 0,5 \%</math></p> <p><math>\geq 80 \text{ kPa}</math></p> <p><math>\leq 1,0 \text{ mm} - \text{PL(P)1 EN13167}^*</math></p>
7.7.	<p><b>Trvale udržitelné využívání přírodních zdrojů (BWR7)</b>                      Trvalo udržateľné využívanie prírodných zdrojov (BWR7)                      A természeti erőforrások fenntartható használat (BWR7)</p>	<p><b>Pro trvale udržitelné využívání přírodních zdrojů nebyla pro tento výrobek zkoumána žádná vlastnost</b>                      Pre trvalo udržateľné využívanie prírodných zdrojov nebol pre tento produkt skúmaný žiadne vlastnosti                      A természeti erőforrások fenntartható használatához nem vizsgálták a termék teljesítményét</p>
8.	<p><b>Další informace poskytnuté výrobcem</b>                      Další informácie poskytnuté výrobcem                      A gyártó által megadott további információk</p>	<p><b>Materiál musí být chráněn před mrazem</b>                      Materiál sa musí chrániť pred mrazom                      Az anyagot védeni kell a fagyás ellen</p>
9.	<p><b>Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:</b>                      Parametre uvedeného produktu je v súlade so sériou deklarovaných údajov. Toto vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 výhradne na zodpovednosť uvedeného výrobcu. Podpísané v mene výrobcu:                      A fent meghatározott termék teljesítménye összhangban van a bejelentett teljesítmény / s értékekkel. Ezt a teljesítmény nyilatkozatot a 305/2011 / EU rendelettel összhangban adják ki, a fent meghatározott gyártó kizárólagos felelősségére. A gyártó nevében és nevében aláírta:</p>	<p>  <b>Jörg Hurtz</b>                      CTO Xella Deutschland GmbH                      Duisburg, 03.02.2020</p>